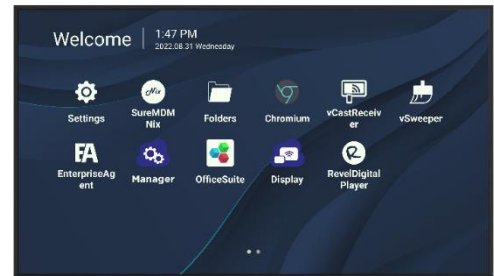


## Hauptmerkmale

- USB-C Ein-Kabel-Lösung mit 65 W Leistungsabgabe
- 24/7 Videowiedergabe für ununterbrochene Nutzung
- Fernverwaltung mit myViewBoard Manager (optional)
- ProAV-Kompatibilität mit Crestron, Extron und AMX
- Drahtlose\* Präsentation für mehr Effizienz  
Airplay, Miracast, Chromecast, vCast

500 cd/m<sup>2</sup>**HELLIGKEIT**

3.840 x 2.160 / UHD

**AUFLÖSUNG**

VA

**PANEL**

2x 16 Watt

**LAUTSPRECHER**

6,5 ms

**REAKTIONSZEIT**

Android 11

**ALL IN ONE**

\*Mit optional erhältlichem WiFi Modul VB-WIFI-001

## Produktbeschreibung

Das ViewSonic® CDE5530 ist ein 4K-Display für kabellose Präsentationen und Multimedia-Wiedergabe. Mehrere Anwender beteiligen sich an komfortablen Konferenzen und teilen Inhalte miteinander, ob vor Ort oder online. Dies wird möglich durch die intuitive Screen-Sharing-Software\*, ViewBoard® Cast and Display, sowie die passenden ViewBoard® Cast USB-C/HDMI-Dongles. So ist das CDE30 weit mehr als ein herkömmliches Commercial Display, nämlich ein dynamischer Content Hub, der die Zusammenarbeit in (internationalen) Teams nachhaltig fördert. Das zuverlässige Display ist mit einem starken Quad-Core-Prozessor und einem internen Speicher ausgestattet, wodurch die Wiedergabe von Multimedia-Inhalten vom internen Speicher oder von einem USB-Stick möglich ist. Das ViewSonic® CDE30 unterstützt diverse Fernkonfigurations- und Content-Management-Systeme, wodurch es sich auch für Infozonen und zur Beschilderung eignet.

## ViewSonic Zertifizierungen

**Für Ihre Sicherheit!**

ISO27001 Zertifikat Nr. TW21/00413.01  
Ausgestellt durch SGS, dem weltweit führenden Unternehmen in den Bereichen Prüfen, Testen, Verifizieren und Zertifizieren.

**Unsere Sorgfalt für Ihren Erfolg!**

ISO 9001:2015 Zertifikat Nr. 44 100 092226  
TÜV geprüftes Qualitätsmanagement  
TÜV geprüfte Kundenorientierung

**Unserer Umwelt zuliebe!**

ISO 14001:2015 Zertifikat Nr. 44 104 092230  
TÜV geprüfte Nachhaltigkeit  
Freiwillige Überprüfung unserer Umweltstandards



ISO 50001:2018

**Nachhaltiges Energiemanagement**

Zertifikat Nr. 10000470779-MSR-RvA-TWN  
Verantwortungsvoller Umgang mit den Ressourcen unserer Erde

**Soziale Verantwortung.**

SA8000:2014 Zertifikat Nr. 44 114 220677  
Ausbeutung und Kinderarbeit unterbinden

# Technische Daten

Display	CDE5530 (VS19113)
Bilddiagonale	138,79 cm / 54,64 Zoll
Panel	VA DLED Backlight
Lebensdauer Backlight	>50.000 Betriebsstunden
Anzeigefläche (H/V)	1209,6x 680,4 mm
Rahmenbreite (Bezel)	9,9/9,9/9,9/9,9 mm
Seitenverhältnis	16:9
Auflösung	3.840 x 2.160 @60Hz
Bildwiederholfrequenz	Bis zu 120 Hz
Farben	1,07 Mrd. (8 Bit + FRC)
Helligkeit	500 cd/m <sup>2</sup> (typ.)
Helligkeit max., gemessen nach ES8.0 durch TÜV Rheinland	515,7 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast (nativ / dynamisch)	1200:1 / 5.000:1
Reaktionszeit	6,5ms
Blickwinkel	178° / 178°
Oberflächenbehandlung	Entspiegelt, Haze 25%, gehärtet, 3H
Installation	Querformat (Landscape) Hochformat (Portrait)
Anzahl aktiver Lüfter	0 (keine)
Dauerbetrieb	24/7
Integriertes Android Modul	
Betriebssystem	Android 11.0
Prozessor	Amlogic T982 / 1,9GHz CPU: Quad-Core ARM Cortex-A55 GPU: ARM Mali-G52 MP2
RAM	4GB DDR4
Speicher	32 GB EMMC
Input	
HDMI	2x (HDMI 2.1) CEC, Daisy Chain, HDCP2.2 ARC nur mit HDMI1
USB-C	1x (DP1.2, PD 65W, USB2.0, 100M-Ethernet, 20V/3,25A)
RS232	1x
LAN (RJ45)	1x (10/100/1000M)
OPS Slot	Nicht vorhanden
WiFi Slot	1x (für WiFi Modul VB-WIFI-001)
Output	
SPDIF	1x (optisch, Lautstärke regelbar)
HDMI	1x (V2.0, Unterstützung 4K@60Hz Daisy Chain 3x3, bis 5x5 mit Verteiler)
Lautsprecher	2x 16 Watt
USB	
Typ A	2.0 Typ A : 1x 3.0 Typ A : 1x
Typ C	1x (siehe Input)
Kompatibilität	
HDMI & USB-C:	480i, 480p,720p,1080i,1080p, 4K2K@60Hz
HDMI Out:	4K@60Hz

## USB unterstützte Dateiformate des integrierten Medienplayers

bmp, gif, jpeg/jpg, png, 3gp/3GP2, avi, dat, flv, f4v, mkv, mov, mp4, VOB, mpg/mpeg, webm, ts, aac, ape, flac, pcm, alac, mp3, ogg, wav

## Vorinstallierte Software

myViewBoard Manager, myViewBoard Display, vLauncher, OTA, Starter, vCast, EAirplay, CCast, vSweeper, Folders, Miracast, "42Gear (Enterpriseagent)", "42 Gear (SureMDM Nix agent)", "42Gear (SureLock)", Revel Digital, OfficeSuite, Browser, Settings

## Energiebedarf

Versorgungsspannung	100V-240V,50/60Hz (AC)
Energieverbrauch Betrieb max.	155W
Energieverbrauch nach ES8.0	P <sub>ON</sub> 82W bei 295cd/m <sup>2</sup>
Energieverbrauch StandBy	<0,5W

## Ergonomie

VESA® Maß	400 x 200 (M6 x 8,2mm)
Geräuschpegel Betrieb / Standby	0dB / 0dB
Physikalische Tasten:	POWER, MENU, INPUT, UP, DOWN, VOL +/-

## Betriebsbedingungen

Temperatur (°C)	0°C bis 40°C
Luftfeuchtigkeit	20% bis 80% nicht kondensierend
Höhe über NN	0m bis 3.658m

## Lager/Versandbedingungen

Temperatur (°C)	-10°C bis 60°C
Luftfeuchtigkeit	10% bis 90% nicht kondensierend
Höhe über NN	0m bis 3.658m

## Abmessungen

Gerät	1233 x 703,5 x 71,5 mm
Kartonage	1332 x 819 x 156 mm

## Gewicht

Gerät	13,40 Kg
Versandgewicht	19,50 Kg

## Optionales Zubehör (Auswahl)

WiFi Modul	VB-WIFI-001
Kamera	VB-CAM-001, VB-CAM-201
Wandhalterung / Rollwagen	VB-WMK-001-2C / VB-STND-001-2C
vCast Button	VB-WPS-001, VB-WPS-003
Teams Rooms Kit	TRS10 + UMB202

## Sonstiges

Lieferumfang	<ol style="list-style-type: none"> <li>CDE5530 Display</li> <li>Fernbedienung mit Batterien</li> <li>Kurzanleitung</li> <li>Netzkabels (300 cm)</li> <li>HDMI Kabel (300 cm)</li> <li>USB-C Kabel (180 cm)</li> <li>4x M8x25 VESA Schrauben</li> <li>RS232 Adapter</li> <li>Konformitätserklärung</li> </ol>
Zertifizierungen	CE, CB, RoHS, ErP, EPEAT, REACH, WEEE
Energy Star	8.0
EAN Code	0766907017472
Garantie:	3 Jahre Vorab Austausch Service

Datenstand: 29.01.2025

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Datenblattes mit neuem Stand verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet auf unserer Website abrufbar. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Die Kaufenden werden nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die hier genannten Firmennamen und Warenzeichen sind Eigentum des Unternehmens

## Technische Zeichnung

